



LA QUALIFICATION QUALISOL COLLECTIF

■ Membres

– Syndicats d'installateurs

CAPEB - UNA CPC, UECF – FFB, UNCP – FFB (fondateurs)

CAPEB – UNA 3E, FFIE, SNEFCCA

– Syndicats d'industriels

ENERPLAN (fondateurs), UNICLIMA

– Associations professionnelles

AFPAC, TECHNOSOLAR, PROPELLET, AICVF, AFPG, SFEG

– Énergéticiens

EDF,

– Institutionnels

Agence Qualité Construction OBSERVER, BRGM, Région Centre, Pole compétitivité DERBI et S2E2.

– Associations de consommateurs

Confédération Nationale du Logement (CNL)

– Banques assurances

FONDATION EXCELLENCE SMA

- Objectifs :

Faire monter en compétence et en qualité les filières
d'installation des systèmes énergies renouvelables

Contrôle des **compétences**
par la formation

Contrôle sur **dossier**
tous les ans

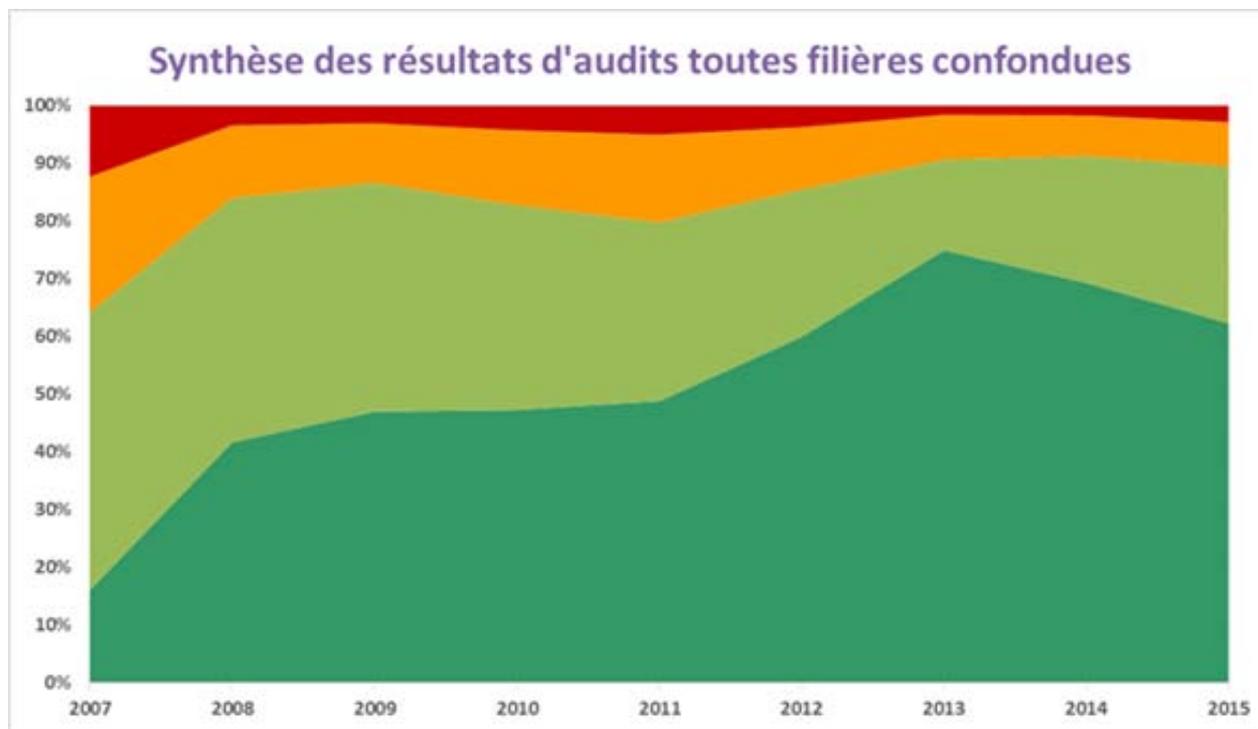
Contrôle sur le **terrain**
avec les audits
d'installations





RÉSULTATS

Une amélioration continue de la qualité d'installation



3 NIVEAUX DE RÉSULTATS

AUDIT VERT

■ Prestation excellente :

Réalisation dans les règles de l'art.

■ Prestation satisfaisante :

Une (ou plusieurs) non-conformité mineure, sans incidence sur le fonctionnement de l'installation.

AUDIT ORANGE

■ Prestation insuffisante :

Une non-conformité majeure (ou trop de non-conformités mineures), remettant en cause le bon fonctionnement de l'installation.

AUDIT ROUGE

■ Prestation défailante :

Au moins deux non-conformités majeures, remettant en cause le bon fonctionnement de l'installation et les compétences de l'installateur.

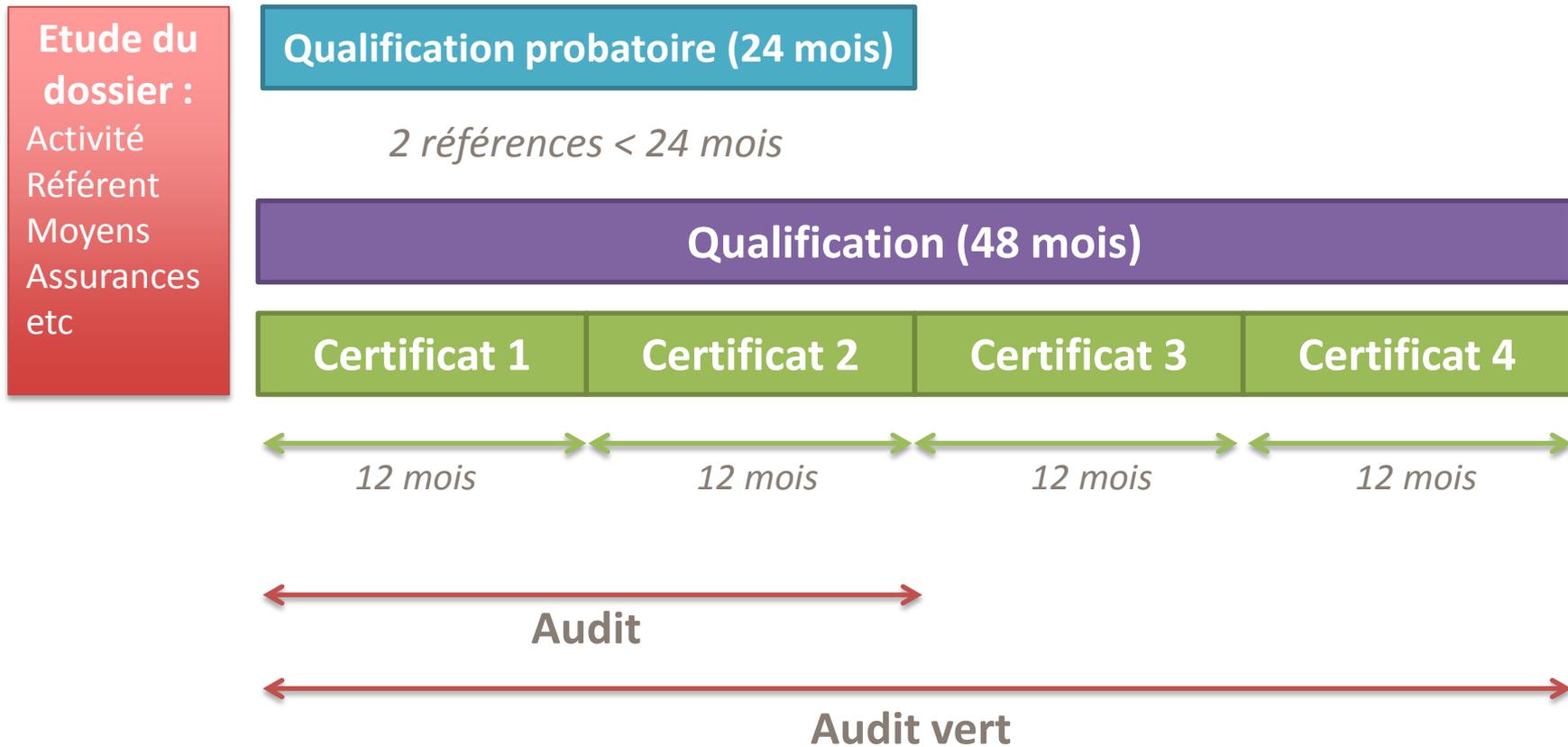


LA QUALIFICATION QUALISOL COLLECTIF

La Qualification Qualisol

Marque	Qualification	Activité(s) concernée(s)
	Qualisol CESI	Chauffe-eau solaire individuel <i>surface de capteurs $\leq 20 \text{ m}^2$</i>
	Qualisol Combi	Chauffe-eau solaire individuel <i>surface de capteurs $\leq 20 \text{ m}^2$</i> + Système solaire combiné
	Qualisol Collectif	Chauffe-eau solaire individuel <i>surface de capteurs $\leq 20 \text{ m}^2$</i> + Chauffe-eau solaire collectif

DISPOSITIF DE QUALIFICATION



Principaux critères

- **Activité d'installation**
- **Assurances : RC générale et décennale**
- **Éléments financiers**
- **Taux de sous-traitance (30% maxi)**
- **Moyens humains et Moyens matériels**
- **Formation du référent technique**
- **Références d'installation de moins de 24 mois**
- **Factures et attestations de bonne exécution**
- **Respect de la charte qualité**

FRAIS ANNUELS D'INSTRUCTION

118 euros HT la première marque (Qualisol, QualiPV, Qualibois ou QualiPAC).

-50% sur la marque suivante : 59 euros HT

Pas de frais supplémentaires pour la seconde qualification de la même marque

+ COÛT D'UN AUDIT

Pas défini pour Qualisol collectif.

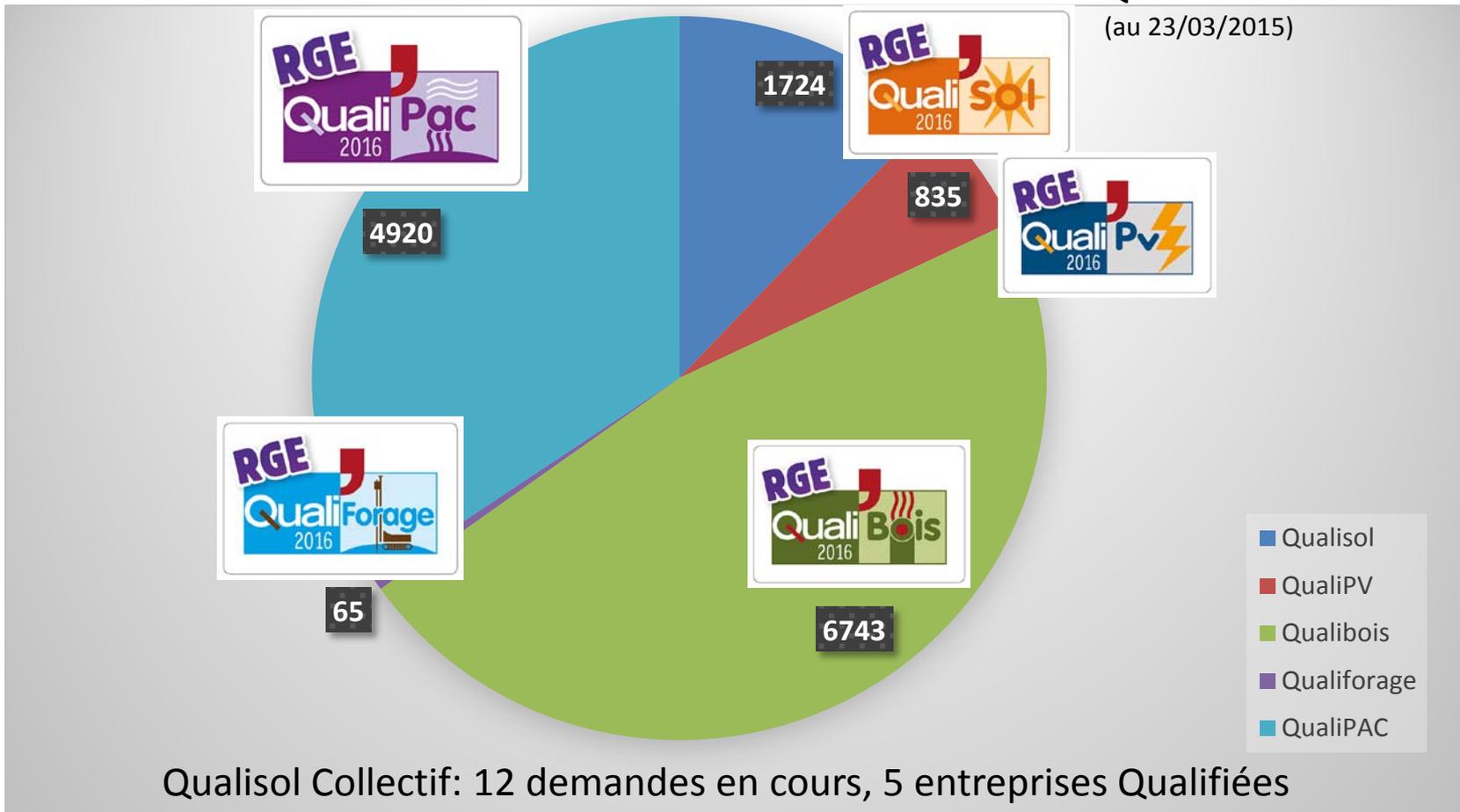
Ces coûts ne sont à régler qu'une fois tous les 4 ans.*

** Si audit excellent ou satisfaisant*

Répartition des qualifications actives (National)

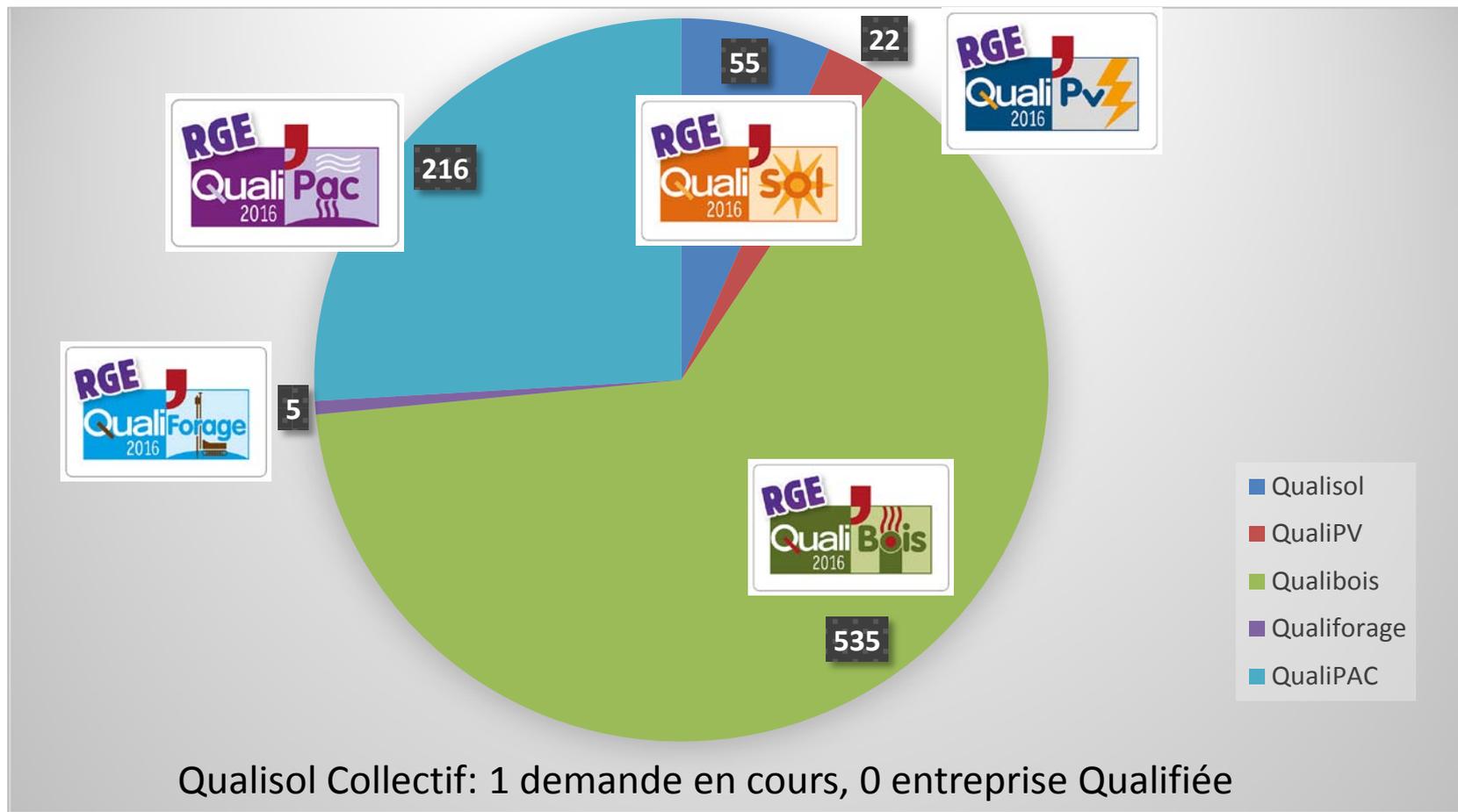
14292 Qualifications RGE

(au 23/03/2015)



Répartition des qualifications actives (région Hauts-de-France)

833 Qualifications RGE détenues par 577 entreprises
(au 23/03/2016)





LA FORMATION QUALISOL COLLECTIF

La formation Solaire Collectif



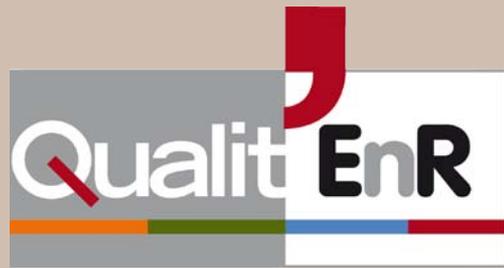
- Projet conduit par Enerplan avec le soutien de GRDF
- Stage de 4 jours minimum en 2 sessions de 12 à 15 stagiaires
- Formation en présentiel avec exposés en salles
- Support de formation PPT (234 diapositives)
- Etude de cas obligatoire
- Plateforme technique pédagogique et/ou visite de site démonstratif
- Présentation de matériel

La formation Solaire Collectif



- Formation opérationnelle depuis fin 2014,
- Jury organisé le 18 mai 2015 pour agréer des formateurs : **9 formateurs validés**
- 4 organismes de formations **agréés** SoCol : **COSTIC, INES, ACD2, CRER.**

Pour en savoir plus sur les formations agréées :
www.formation-enr.org



MERCI